



University of Groningen

Een experimenteel onderzoek over de invloed van mechanische factoren op de groei van de epiphysairschijf

Sijbrandij, Simon

IMPORTANT NOTE: You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

Document Version

Publisher's PDF, also known as Version of record

Publication date:

1961

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

Citation for published version (APA):

Sijbrandij, S. (1961). Een experimenteel onderzoek over de invloed van mechanische factoren op de groei van de epiphysairschijf. [S.n.].

Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

Take-down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

STELLINGEN

I

De groeidruk in de epiphysairschijf ontstaat door een verschil in osmotische waarde tussen de chondocyten en de intercellulaire substantie.

II

De spontane correctie van de valgusstand in de knie bij kleuters is een gevolg van mechanische invloed van spieren.

III

Het defect in de isthmus interarticularis in de wervelboog bij spondylolysis wordt veroorzaakt door mechanische factoren tijdens de groeiperiode.

IV

Spondylodesis anterior via de buikholte is bij spondylolisthesis geïndiceerd, indien een progressie van de wervelafglijding kan worden verwacht.

V

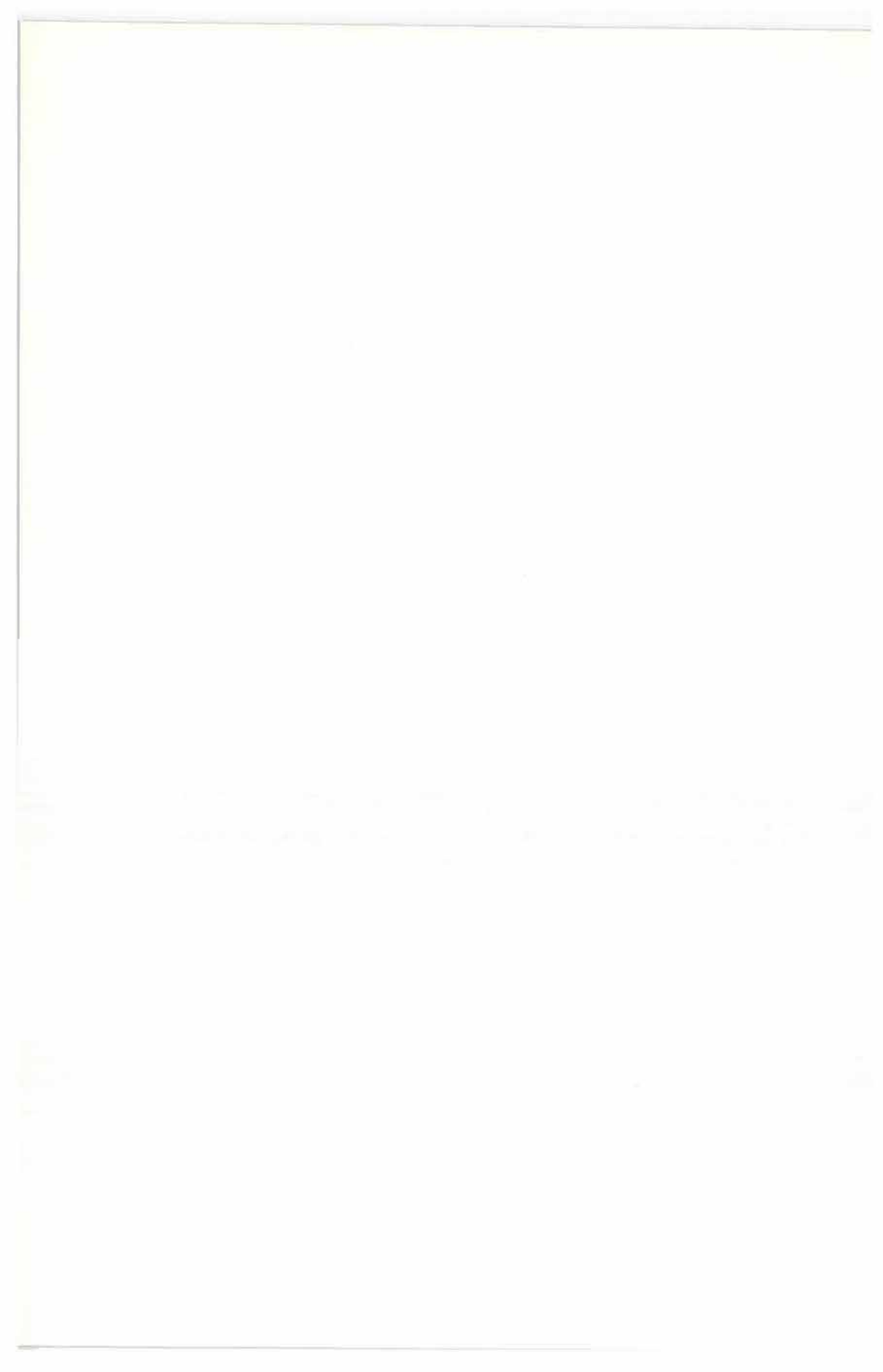
Bij de frequentie van tweemaal tweelingen zijn behalve erfelijke ook milieu-factoren van betekenis.

VI

Voor een doeltreffende behandeling van ongevallenslachtoffers is het gewenst traumatologische centra in te richten met een opname-capaciteit van 150 tot 250 patienten, berekend voor rayons met een bevolking van een half miljoen. (Brit. Orthop. Ass., memorandum on accident services, 1959).

VII

Het is onjuist ter correctie van een verschil in beenlengte operatief een arterioveneuze fistel aan te leggen.



VIII

Het gevaar voor kopnecrose na een dijhalubreuk is op jeugdige leeftijd groter dan bij volwassenen.

IX

De diastase vande symphysis pubis bij extrophia vesicae dient in de eerste levensjaren behandeld te worden.

X

De beschouwingen van Petrus Camper (1722-1789) over het dragen van hoge hakken getuigen ook thans nog van grote deskundigheid, hebben niets van hun actualiteit verloren en verdienen daarom grotere bekendheid.

XI

Gezien de steeds verder voortschrijdende wetenschappelijke specialisatie zal eenschrijver van een dissertatie genoodzaakt zijn zich in toenemende mate te beperken wat betreft zijn keuze van wetenschappelijke onderwerpen voor stellingen.

XII

Dat de promovendus niet zoals in de zeventiende eeuw achter een hekwerk tegen ruwe bejegeningen bescherming hoeft te zoeken, vloeit voort uit een veranderde instelling der hedendaagse beoefenaren der wetenschap.

STELLINGEN BEHORENDE BIJ
HET PROEFSCHRIFT VAN

S. SIJBRANDIJ

EEN EXPERIMENTEEL ONDERZOEK
OVER DE INVLOED VAN MECHANISCHE
FACTOREN OP DE GROEI VAN DE
EPIPHYSAIRSCHIJF

GRONINGEN 1961